接続設定－ダイヤルアップ

この章では、以下の通信機器を使ってインターネットへ接続する方法についてご案内しています。
・ モデム（アナログ電話）
・ ターミナルアダプタ（ISDN、フレッツ ISDN）
・ 携帯電話（FOMA、Packet WIN、Packet One）
・ PHS（PIAFS、AIR-EDGE）

設定の操作は、パソコンの OS によって異なります。ご利用のパソコンの OS をご確認の上、該当するページをご覧ください。

アクセスポイント番号を確認する ····· 2
Windows 98 の場合 ····· 4
Windows Me の場合 ····· 7
Windows 2000 の場合 ····· 10
Mac OS 9 の場合 ····· 15
Mac OS X 10.2 ～ 10.3 の場合 ····· 19

アクセスポイント番号を確認する

αWeb への接続方法ごとに、設定時に入力するアクセスポイント番号などが異なります。接続方法にあわせて設定します。

アナログ電話と ISDN の場合

お使いになる電話回線によって異なります。

一般電話	0035-055-555
ISDN64	
ISDN128	0035-056-056
公衆電話	0570-008-008
PBX	
J-COM	
ソフトバンクテレコム「おとくライン」	
KDDI「メタルプラス」	
フレッツ ISDN	186-1492
携帯電話／ PIAFS	0035-054-100-200
PIAFS H”32kbps	0035-054-100-200##3
PIAFS H”64kbps	0035-054-100-200##4

通信料金などについて詳しくは、別紙『アクセスポイント一覧表』または下記 URL の Web ページをご覧ください。
http://www.alpha-web.ne.jp/ap.htm

フレッツ ISDN を使うには
- ダイヤルアップ接続サービスをご契約の方は、あらかじめ「IP 接続オプション」をご契約ください。また、別途 NTT の ISDN 回線とフレッツ ISDN 契約が必要です。
- PPP ログイン名を入力するときに、PPP ログイン名のかわりに「IP 接続用 PPP ログイン名」を入力します。

※フレッツ ISDN 接続サービス（固定 IP）をご契約の方は、「登録完了のお知らせ」に記載されている接続用ログイン名をそのまま入力します。
- 「IP 接続オプション」は NEC BIGLOBE のネットワーク環境を共有して提供しております。
- フレッツ ISDN を使うと、インターネットに接続した時間に関わらず、通信料金は定額になります。詳しくは、NTT のフレッツ公式ホームページをご覧ください。
- フレッツ ISDN 用アクセスポイント番号は「186-1492」です。この番号以外のアクセスポイントを使用してインターネットに接続した場合、通常の通信料金が NTT より請求されます。

FOMA の場合

FOMA の契約内容によって、アクセスポイント番号が異なります。

高速パケット通信	biglobe.ne.jp
WORLD WING	
64kbps データ通信	0035-054-100-200
衛星携帯	

FOMA を使うには
- 「FOMA PC 設定ソフト」の簡単設定機能を使うか、NTT ドコモやメーカーから提供されているマニュアルをご覧ください。
- NTT ドコモが提供する国際ローミング「WORLD WING」はダイヤルアップ接続サービス契約のみでご利用になれます。

FOMA の契約内容とサービス内容などについて詳しくは、NTT ドコモのホームページをご覧ください。
本サービスは NEC BIGLOBE のネットワーク環境を共有して提供しております。

※定額データプランには対応しておりません。

Packet WIN ／ Packet One の場合

Packet WIN	*99**24#
Packet One	任意の数字 4 桁（例えば「9999」）

PPP ログイン名が変わります
Packet WIN と Packet One では、PPP ログイン名を入力するときに、末尾に「@biglobe.ne.jp」を追記します。

あらかじめ携帯端末を設定してください
携帯端末の「通信モード」で、回線交換モードと Packet 通信モードのどちらを使うかを設定します。詳しくは、携帯端末の取扱説明書をご覧ください。

Packet WIN と Packet One の契約内容とサービス内容などについて詳しくは、KDDI au グループのホームページをご覧ください。
「Packet WIN/Packet One」は NEC BIGLOBE のネットワーク環境を共有して提供しております。

AIR-EDGE の場合

AIR-EDGE の契約内容によって、アクセスポイント番号が異なります。

新つなぎ放題	0570-570-713##64
つなぎ放題 [PRO]	
ネット 25[PRO]	
つなぎ放題 [4x]	
パケコミネット（4x パケット方式）	
ウィルコム定額プラン + データ定額	
つなぎ放題（2x パケット方式）	0570-570-635##64
ウィルコム定額プラン + リアルインターネットプラス（2x パケット方式）	
つなぎ放題（1x パケット方式）	0570-570-635##61
ウィルコム定額プラン + リアルインターネットプラス（1x パケット方式）	
ネット 25（4x パケット方式）	0570-570-536##64
ネット 25（フレックスチェンジ方式）	0570-570-536##7

AIR-EDGE の契約内容とサービス内容などについて詳しくは、WILLCOM のホームページをご覧ください。

※データパックには対応しておりません。

Windows 98 の場合

インターネットに接続するには、以下の順に操作します。

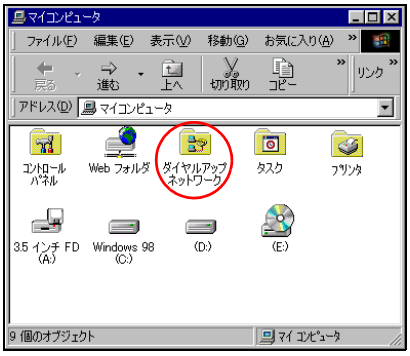
ドライバをインストールする

通信機器によっては、ドライバをインストールするものがあります。お使いの通信機器（モデムなど）の取扱説明書をお読みください。

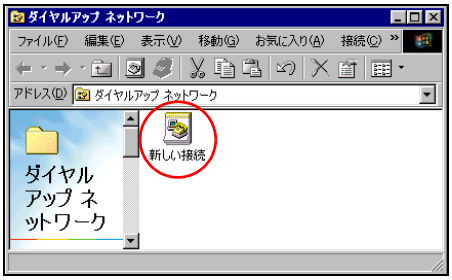
接続先を作成する

以下の操作は、はじめて接続するときに行います。

1 「マイコンピュータ」→「ダイヤルアップネットワーク」の順にダブルクリックします。



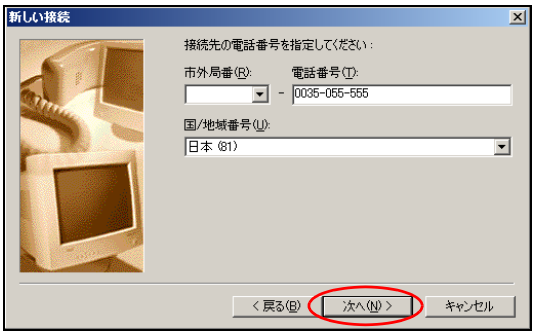
2 「新しい接続」アイコンをダブルクリックします。



3 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。

接続名	わかりやすい名前を入力します。（例：αWeb）
モデムの選択	使用する通信機器（モデムなど）の機種名を選択します。詳しくは、通信機器の取扱説明書をご覧ください。

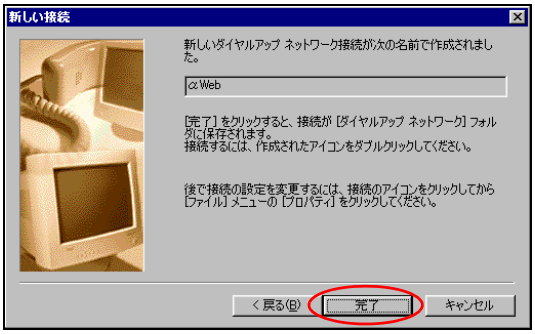
4 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。



※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

市外局番	空欄にします。
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
国 / 地域番号	「日本」を選択します。

5 「完了」ボタンをクリックします。



「ダイヤルアップネットワーク」フォルダに、接続先アイコンが追加されます。

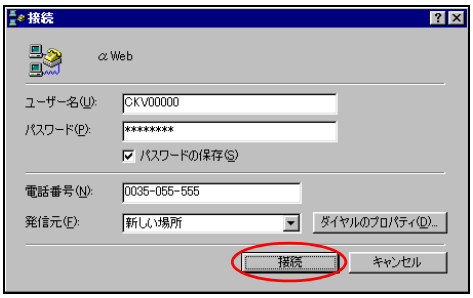
インターネットに接続する

インターネットに接続するときは、以下の操作を行います。

1 作成した接続先アイコンをダブルクリックします。

接続画面が表示されます。

2 必要事項を入力し、「接続」ボタンをクリックします。



※PPP ログイン名は、ご利用のサービスによって変化する場合があります→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

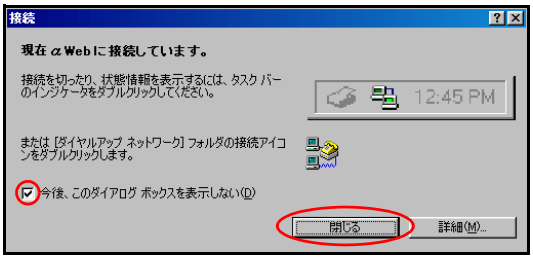
ユーザー名	PPP ログイン名を、半角文字で入力します。
パスワード	PPP パスワードを、半角文字で入力します。

※次回からは、ユーザー名があらかじめ入力されています。

※「パスワードの保存」をチェックすると、次回からはパスワードがあらかじめ入力されています。

画面が閉じ、インターネットへ接続します。

3 説明の画面が表示された場合は、「今後、このダイアログボックスを表示しない」をチェックし、「閉じる」ボタンをクリックします。



画面が閉じます。

4 インターネットへの接続に成功すると、タスクバーの右端にネットワーク接続のアイコンが表示されます。

インターネットに接続できないときは
「接続内容を確認する」(P.6) をご覧ください。

切断する

インターネット接続を終了（切断）するときは、以下の操作を行います。

1 タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンを、ダブルクリックします。

次の手順の画面が表示されます。

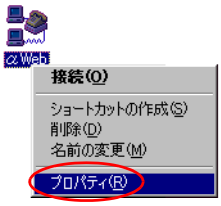
2 「切断」ボタンをクリックします。

タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンが消えます。

接続内容を確認する

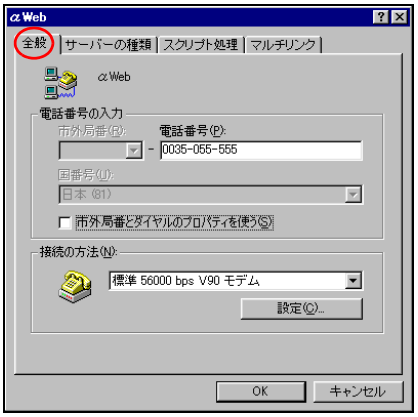
インターネットに接続できないときは、以下の順に接続内容を確認します。

1 作成した接続先アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、メニューの「プロパティ」をクリックします。



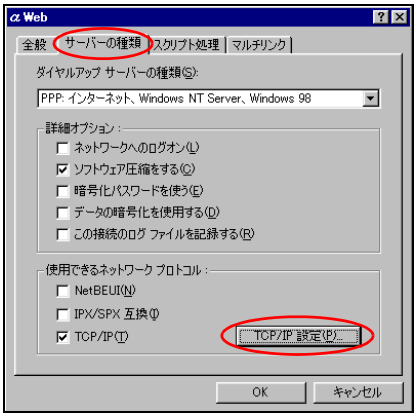
次の手順の画面が表示されます。

2「全般」タブをクリックし、必要事項を入力します。



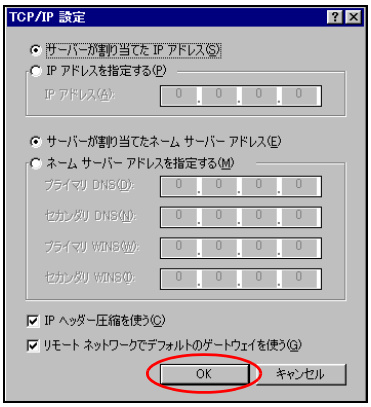
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
市外局番とダイヤルのプロパティを使う	チェックを外します。

3「サーバーの種類」タブをクリックし、必要事項を入力して、「TCP/IP 設定」ボタンをクリックします。



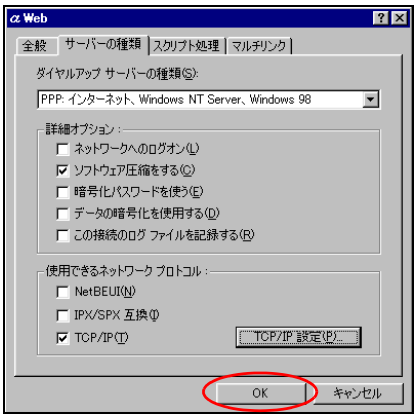
チェックする	ソフトウェア圧縮をする
	TCP/IP

4 必要事項を入力し、「OK」ボタンをクリックします。



チェックする	サーバーが割り当てた IP アドレス
	サーバーが割り当てたネームサーバーアドレス
	IP ヘッダー圧縮を使う
	リモートネットワークでデフォルトのゲートウェイを使う

5「OK」ボタンをクリックします。



画面が閉じ、設定が終了します。

インターネットに接続しなおします。詳しくは、「インターネットに接続する」（P.5）をご覧ください。
接続し直す際は、ユーザー名とパスワードを再びご確認ください。

Windows Me の場合

インターネットに接続するには、以下の順に操作します。

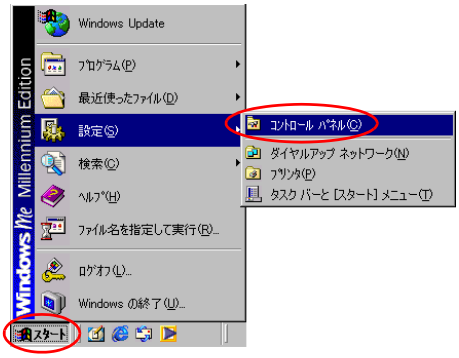
ドライバをインストールする

通信機器によっては、ドライバをインストールするものがあります。お使いの通信機器（モデムなど）の取扱説明書をお読みください。

接続先を作成する

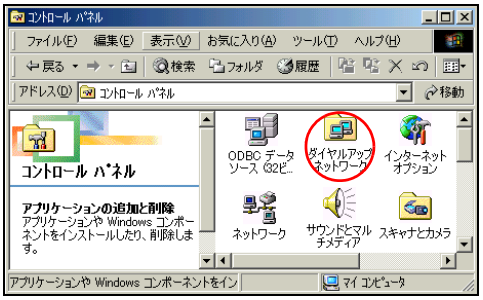
以下の操作は、はじめて接続するときに行います。

1 「スタート」をクリックし、「設定」→「コントロールパネル」をクリックします。

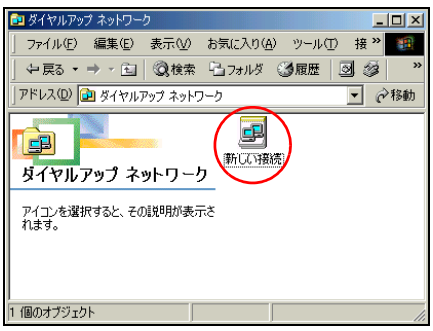


「コントロールパネル」フォルダが表示されます。

2 「ダイヤルアップネットワーク」をダブルクリックします。



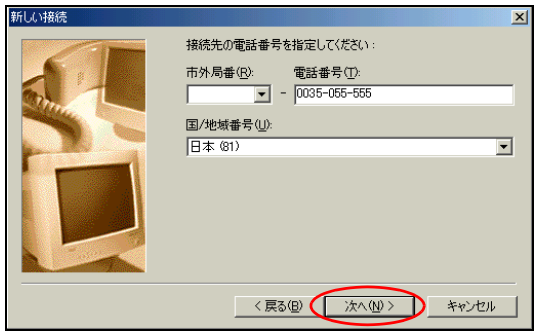
3 「新しい接続」アイコンをダブルクリックします。



4 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。

接続名	わかりやすい名前を入力します。（例：αWeb）
モデムの選択	使用する通信機器（モデムなど）の機種名を選択します。詳しくは、通信機器の取扱説明書をご覧ください。

5 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。

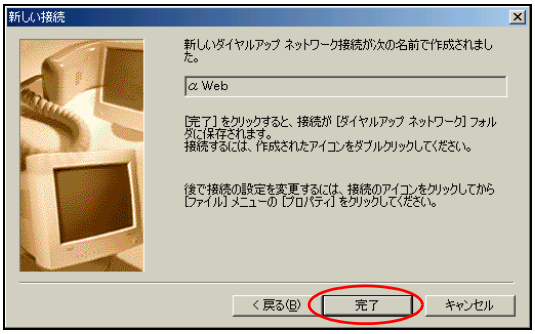


※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

市外局番	空欄にします。
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
国 / 地域番号	「日本」を選択します。

次の手順の画面が表示されます。

6 「完了」ボタンをクリックします。

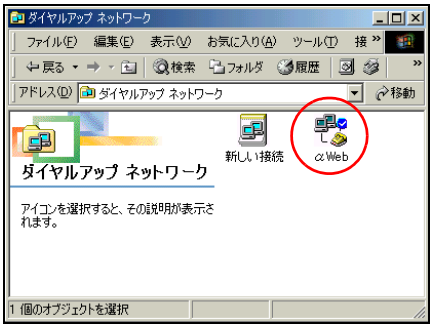


「ダイヤルアップネットワーク」フォルダに、接続先アイコンが追加されます。

インターネットに接続する

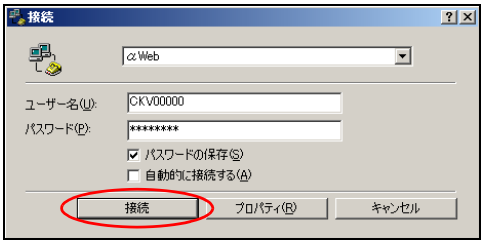
インターネットに接続するときは、以下の操作を行います。

1 作成した接続先アイコンをダブルクリックします。



接続画面が表示されます。

2 必要事項を入力し、「接続」ボタンをクリックします。



※PPP ログイン名は、ご利用のサービスによって変化する場合があります→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

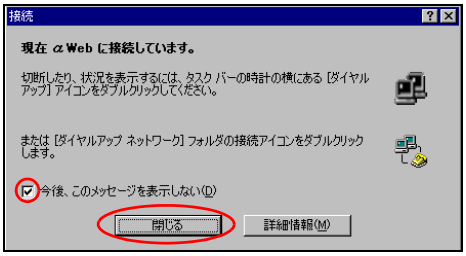
ユーザー名	PPP ログイン名を、半角文字で入力します。
パスワード	PPP パスワードを、半角文字で入力します。

※次回からは、ユーザー名があらかじめ入力されています。

※「パスワードの保存」をチェックすると、次回からはパスワードがあらかじめ入力されています。

画面が閉じ、インターネットへ接続します。

3 説明の画面が表示された場合は、「今後、このメッセージを表示しない」をチェックし、「閉じる」ボタンをクリックします。



画面が閉じます。

4 インターネットへの接続に成功すると、タスクバーの右端にネットワーク接続のアイコンが表示されます。

インターネットに接続できないときは
「接続内容を確認する」(P.9) をご覧ください。

切断する

インターネット接続を終了（切断）するときは、以下の操作を行います。

1 タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンを、ダブルクリックします。

次の手順の画面が表示されます。

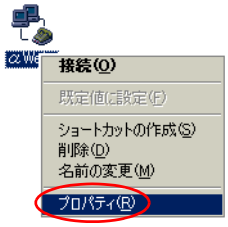
2 「切断」ボタンをクリックします。

タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンが消えます。

接続内容を確認する

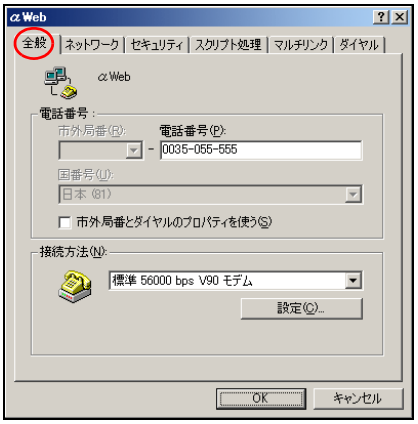
インターネットに接続できないときは、以下の順に接続内容を確認します。

1 作成した接続先アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、メニューの「プロパティ」をクリックします。



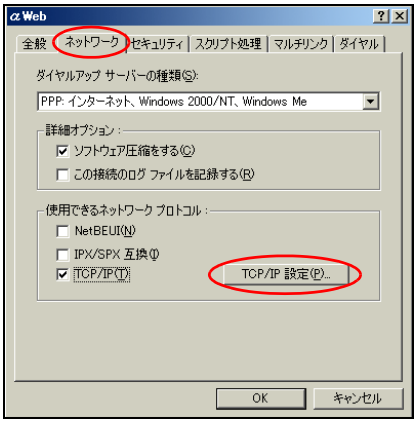
次の手順の画面が表示されます。

2「全般」タブをクリックし、必要事項を入力します。



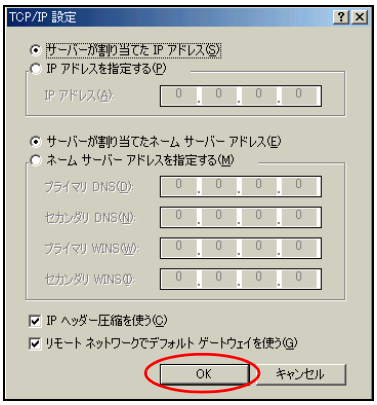
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
市外局番とダイヤルのプロパティを使う	チェックを外します。

3「ネットワーク」タブをクリックし、必要事項を入力して、「TCP/IP 設定」ボタンをクリックします。



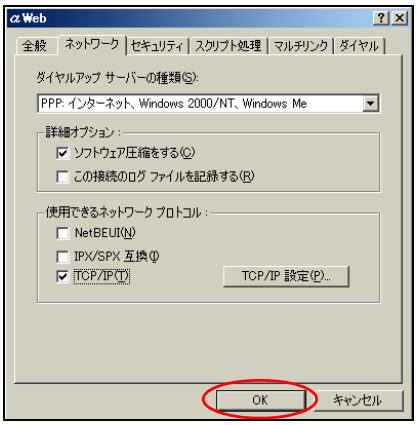
チェックする	ソフトウェア圧縮をする
	TCP/IP

4 必要事項を入力し、「OK」ボタンをクリックします。



チェックする	サーバーが割り当てた IP アドレス
	サーバーが割り当てたネームサーバーアドレス
	IP ヘッダー圧縮を使う
	リモートネットワークでデフォルトのゲートウェイを使う

5「OK」ボタンをクリックします。



画面が閉じ、設定が終了します。

インターネットに接続しなおします。詳しくは、「インターネットに接続する」（P.8）をご覧ください。
接続し直す際は、ユーザー名とパスワードを再びご確認ください。

Windows 2000 の場合

インターネットに接続するには、以下の順に操作します。

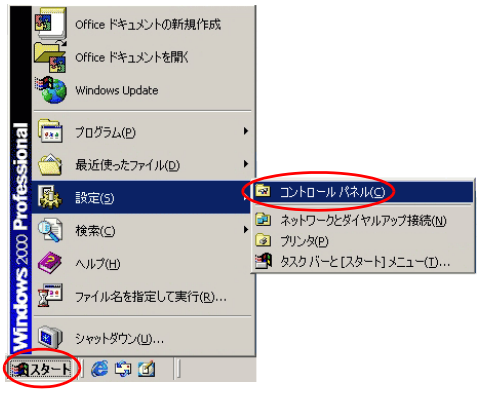
ドライバをインストールする

通信機器によっては、ドライバをインストールするものがあります。お使いの通信機器（モデムなど）の取扱説明書をお読みください。

接続先を作成する

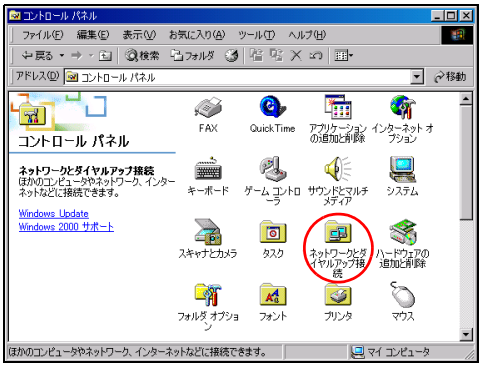
以下の操作は、はじめて接続するときに行います。

1 「スタート」をクリックし、「設定」→「コントロールパネル」をクリックします。

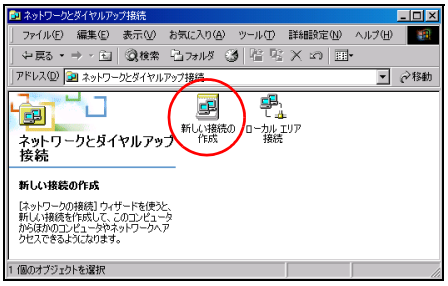


「コントロールパネル」フォルダが表示されます。

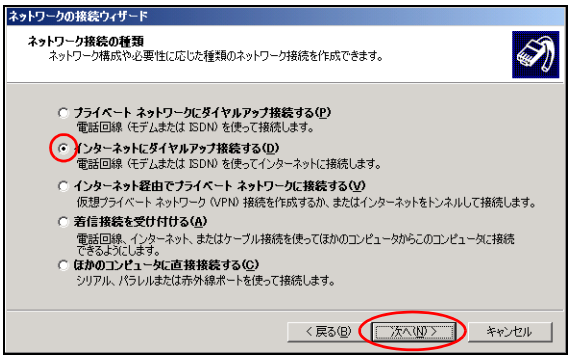
2 「ネットワークとダイヤルアップ接続」をダブルクリックします。



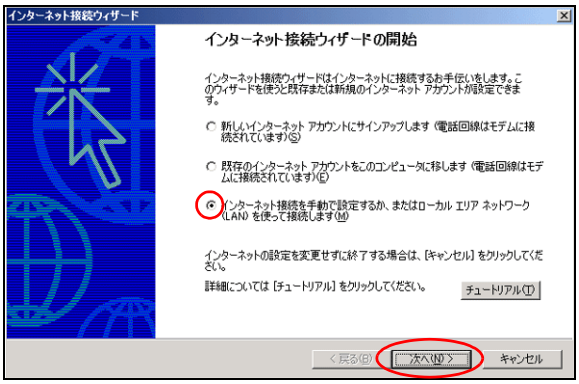
3 「新しい接続の作成」アイコンをダブルクリックします。



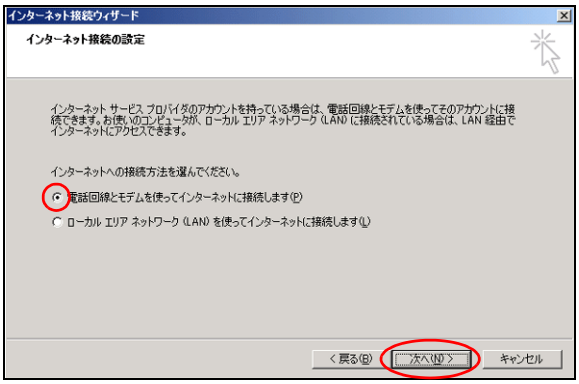
4 「インターネットにダイヤルアップ接続する」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



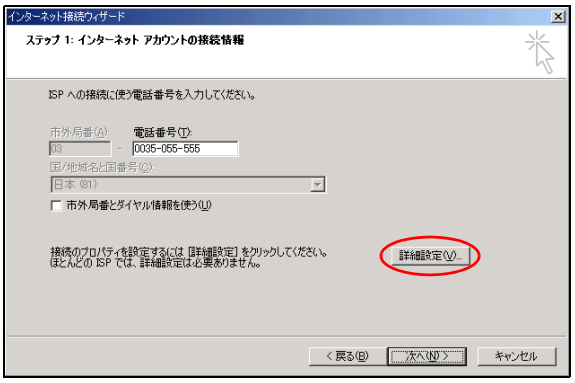
5 「インターネット接続を手動で…」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



6 「電話回線とモデムを使って…」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



7 必要事項を入力し、「詳細設定」ボタンをクリックします。

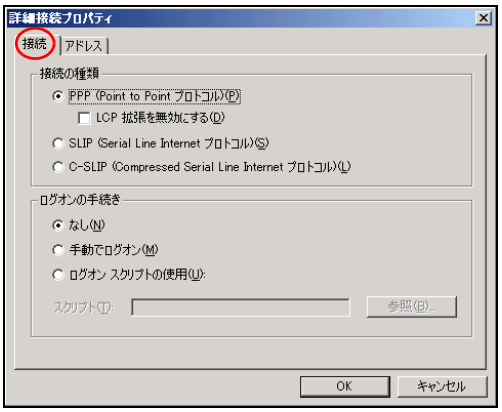


※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
市外局番とダイヤル情報を使う	チェックを外します。

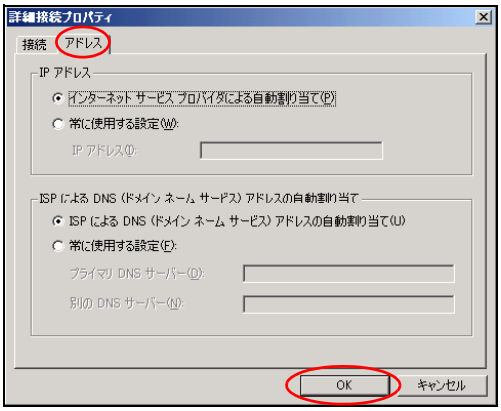
詳細接続プロパティ画面が表示されます。

8 「接続」タブをクリックし、必要事項を入力します。



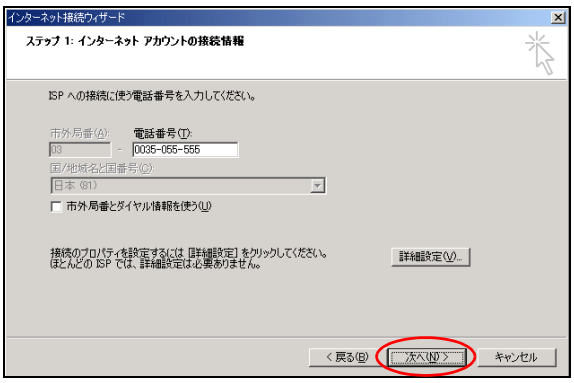
選択する	PPP（Point to Point プロトコル）
	なし

9 「アドレス」タブをクリックし、必要事項を入力して、「OK」ボタンをクリックします。

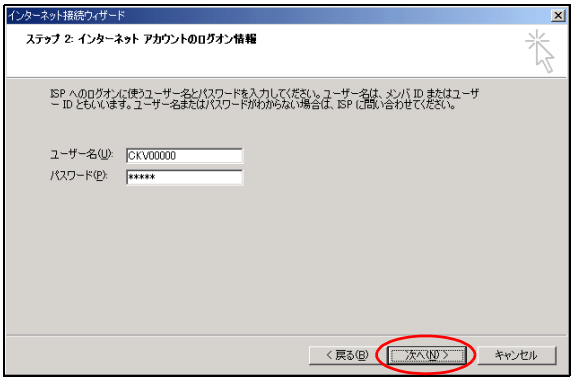


選択する	インターネットサービスプロバイダによる…
	ISP による DNS…

10 「次へ」ボタンをクリックします。



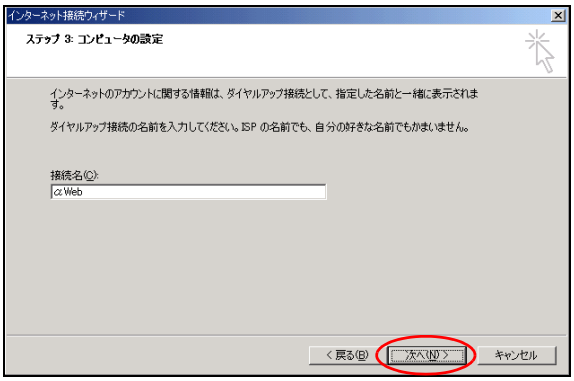
11 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。



※PPP ログイン名は、ご利用のサービスによって変化する場合があります→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

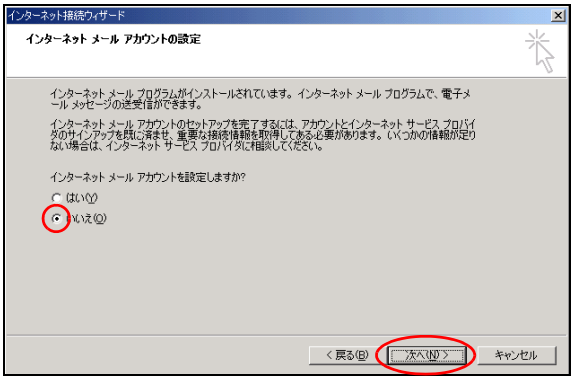
ユーザー名	PPP ログイン名を、半角文字で入力します。
パスワード	PPP パスワードを、半角文字で入力します。

12 必要事項を入力し、「次へ」ボタンをクリックします。

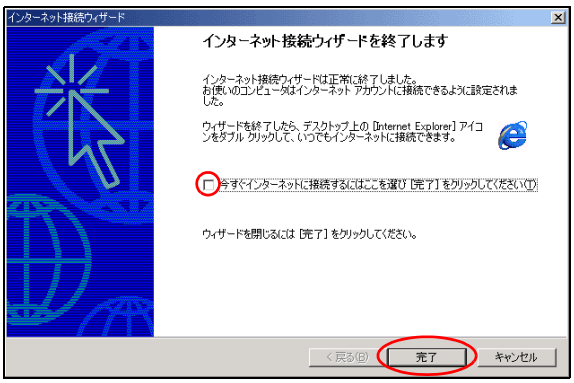


接続名	わかりやすい名前を入力します。 （例：αWeb）

13 「いいえ」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



14 「今すぐインターネットに…」のチェックを外し、「完了」ボタンをクリックします。

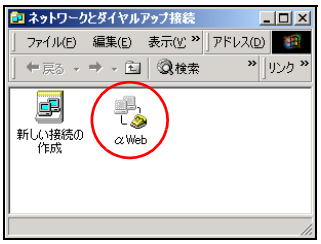


「ネットワークとダイヤルアップ接続」フォルダに、接続先アイコンが追加されます。

インターネットに接続する

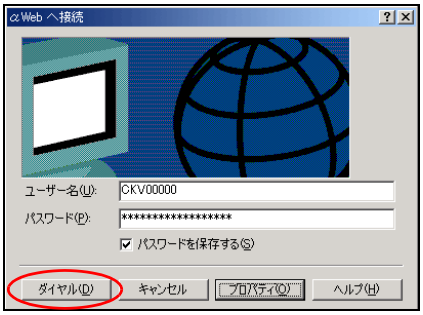
インターネットに接続するときは、以下の操作を行います。

1 作成した接続先アイコンをダブルクリックします。



接続画面が表示されます。

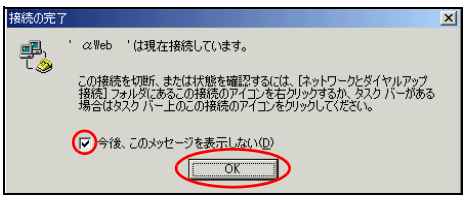
2 「ダイヤル」ボタンをクリックします。



※「パスワード」の「*」の数が、設定したパスワードの桁数と異なる場合があります。これは、パスワードの桁数を他人に知られないための仕組みです。

画面が閉じ、インターネットへ接続します。

3 説明の画面が表示された場合は、「今後、このメッセージを表示しない」をチェックし、「OK」ボタンをクリックします。



画面が閉じます。

4 インターネットへの接続に成功すると、タスクバーの右端にネットワーク接続のアイコンが表示されます。

インターネットに接続できないときは
「接続内容を確認する」（P.13）をご覧ください。

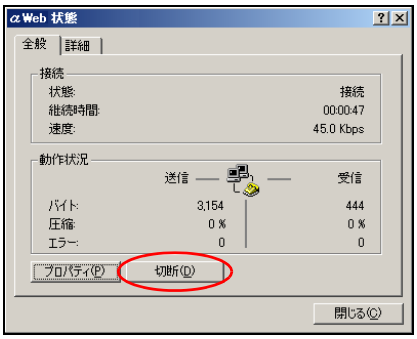
切断する

インターネット接続を終了（切断）するときは、以下の操作を行います。

1 タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンを、ダブルクリックします。

次の手順の画面が表示されます。

2「切断」ボタンをクリックします。

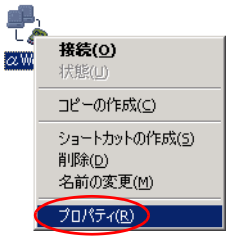


タスクバーの右端のネットワーク接続のアイコンが消えます。

接続内容を確認する

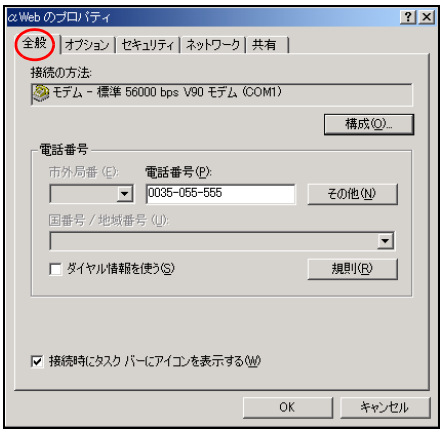
インターネットに接続できないときは、以下の順に接続内容を確認します。

1 作成した接続先アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、メニューの「プロパティ」をクリックします。



次の手順の画面が表示されます。

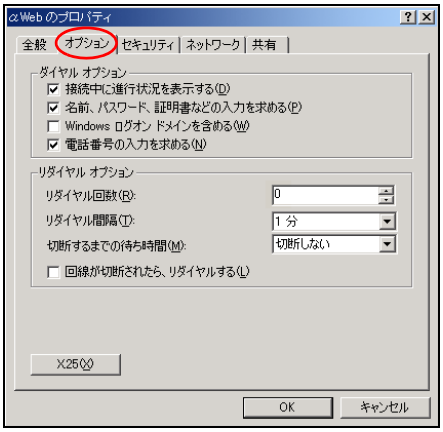
2「全般」タブをクリックし、必要事項を入力します。



※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」（P.2）

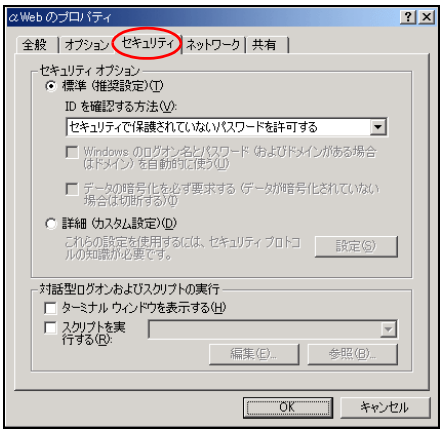
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
ダイヤル情報を使う	チェックを外します。

3「オプション」タブをクリックし、必要事項を入力します。



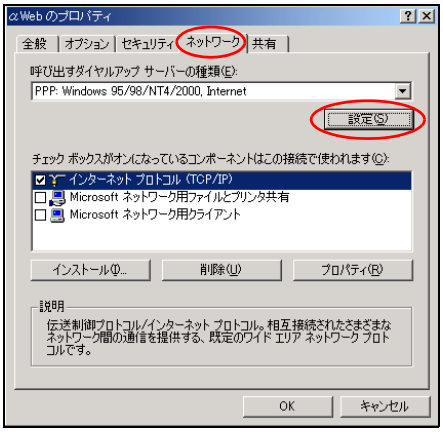
チェックする	接続中に進行状況を表示する
	名前、パスワード、証明書などの入力を求める
	電話番号の入力を求める

4 「セキュリティ」タブをクリックし、必要事項を入力します。



標準（推奨設定）	選択します。
ID を確認する方法	「セキュリティで保護されていないパスワードを許可する」を選択します。

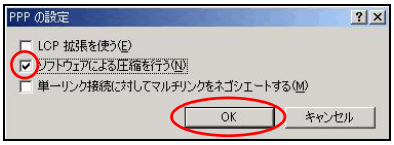
5 「ネットワーク」タブをクリックし、必要事項を入力して、「設定」ボタンをクリックします。



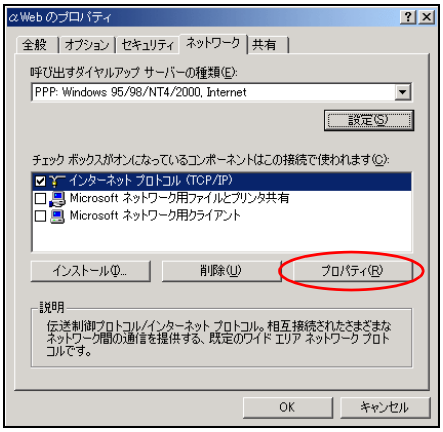
呼び出すダイヤルアップサーバーの種類	「PPP:Windows 95/98/NT4/2000, Internet」を選択します。
インターネットプロトコル（TCP/IP）	チェックします。

PPP の設定画面が表示されます。

6 「ソフトウェアによる圧縮を行う」をチェックし、「OK」ボタンをクリックします。

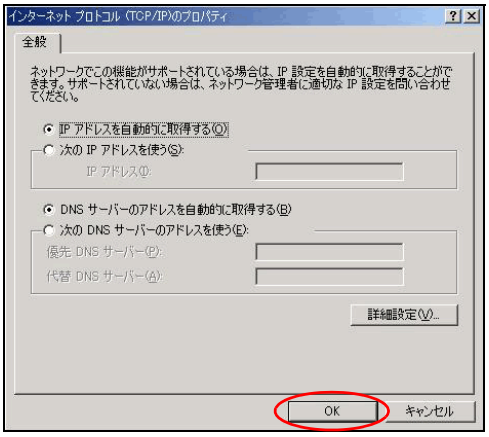


7 「プロパティ」ボタンをクリックします。



インターネットプロトコル（TCP/IP）のプロパティ画面が表示されます。

8 必要事項を入力し、「OK」ボタンをクリックします。



選択する	IP アドレスを自動的に取得する
	DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する

画面が閉じ、設定が終了します。

インターネットに接続しなおします。詳しくは、「インターネットに接続する」（P.12）をご覧ください。
接続し直す際は、ユーザー名とパスワードを再びご確認ください。

Mac OS 9 の場合

インターネットに接続するには、以下の順に操作します。

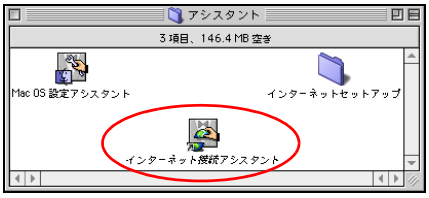
ドライバをインストールする

通信機器によっては、ドライバをインストールするものがあります。お使いの通信機器（モデムなど）の取扱説明書をお読みください。

接続先を作成する

以下の操作は、はじめて接続するときに行います。

1 「インターネット接続アシスタント」をダブルクリックします。



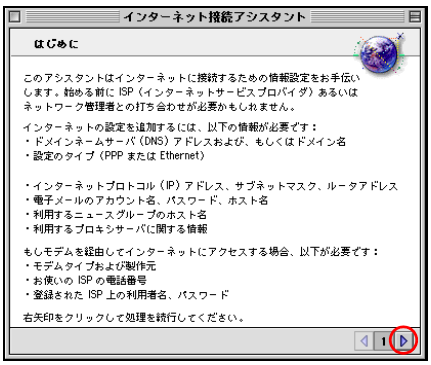
※「インターネット接続アシスタント」は、「インターネット」フォルダまたは「アシスタント」フォルダにあります。

インターネット接続アシスタント画面が表示されます。

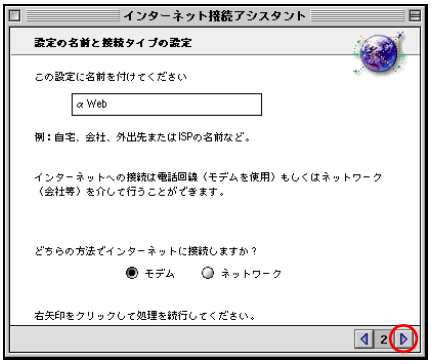
2 「はい」ボタンをクリックします。

3 「はい」ボタンをクリックします。

4 「>」ボタンをクリックします。

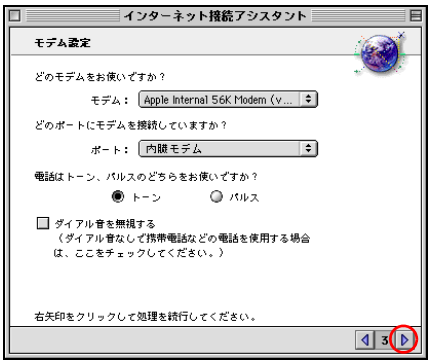


5 必要事項を入力し、「>」ボタンをクリックします。



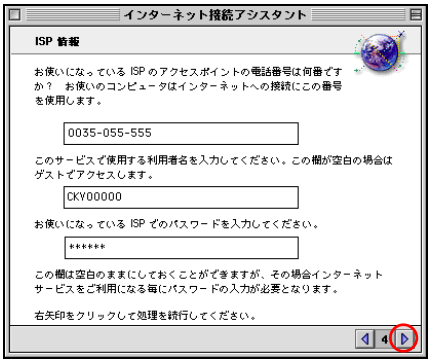
この設定に名前を付けてください	わかりやすい名前を入力します。（例：αWeb）
どちらの方法でインターネットに接続しますか？	「モデム」を選択します。

6 必要事項を入力し、「>」ボタンをクリックします。



どのモデムをお使いですか？	使用するモデムを選択します。
どのポートにモデムを接続していますか？	モデムを接続したポートを選択します。
電話はトーン、パルスのどちらをお使いですか？	お使いの電話回線にあわせて選択します。

7 必要事項を入力し、「>」ボタンをクリックします。

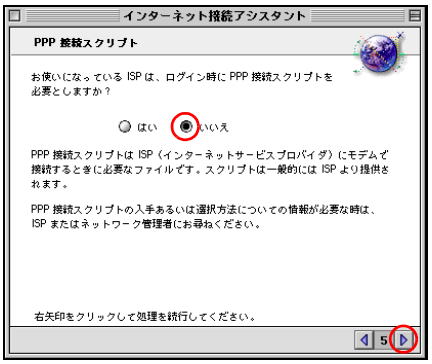


※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

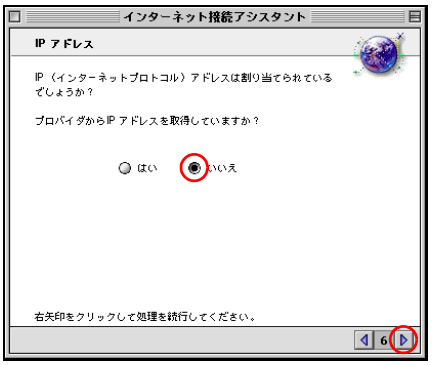
※PPP ログイン名は、ご利用のサービスによって変化する場合があります→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

お使いになっている ISP のアクセスポイントの電話番号は何番ですか？	アクセスポイント番号を入力します。
このサービスで使用する利用者名を入力してください。	PPP ログイン名を、半角文字で入力します。
お使いになっている ISP でのパスワードを入力してください。	PPP パスワードを、半角文字で入力します。

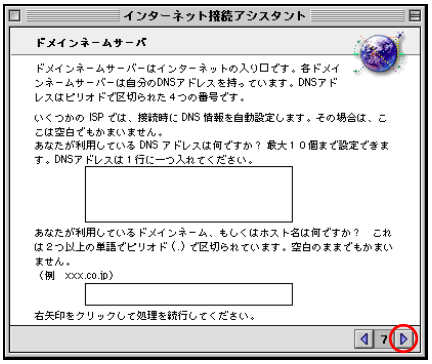
8 「いいえ」を選択し、「>」ボタンをクリック



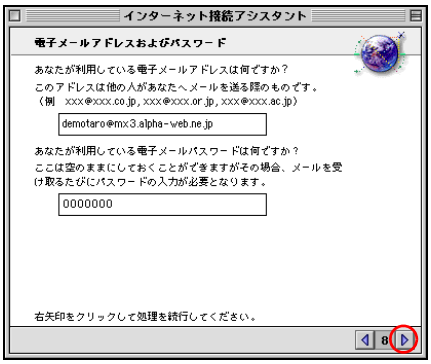
9 「いいえ」を選択し、「>」ボタンをクリックします。



10 「>」ボタンをクリックします。

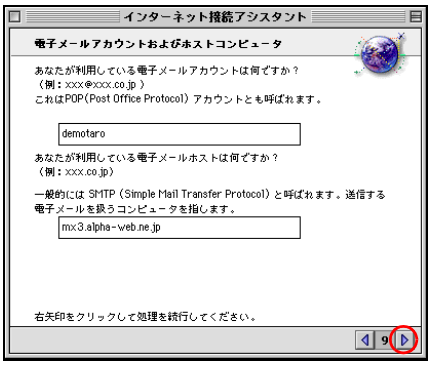


11 必要事項を入力し、「>」ボタンをクリックします。



あなたが利用している電子メールアドレスは何ですか？	メールアドレスを、半角文字で入力します。
あなたが利用している電子メールパスワードは何ですか？	メールパスワードを、半角文字で入力します。

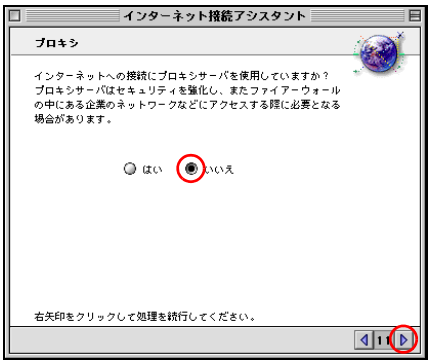
12 必要事項を入力し、「>」ボタンをクリックします。



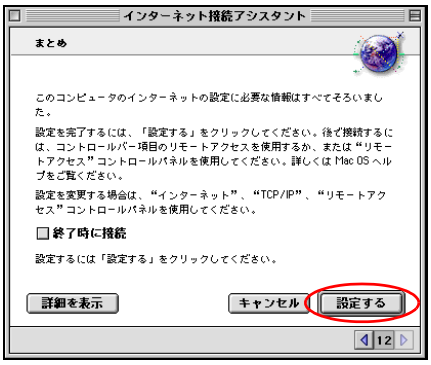
あなたが利用している電子メールアカウントは何ですか？	メールアカウントを、半角文字で入力します。
あなたが利用している電子メールホストは何ですか？	メールサーバーを、半角文字で入力します。

13 「>」ボタンをクリックします。

14 「いいえ」を選択し、「>」ボタンをクリックします。



15 「設定する」ボタンをクリックします。

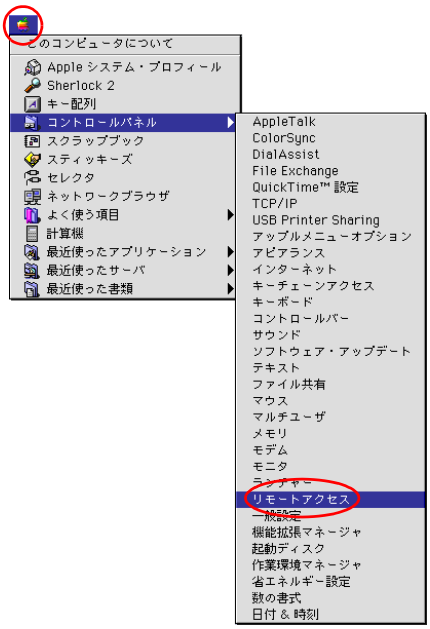


画面が閉じ、設定が終了します。

インターネットに接続する

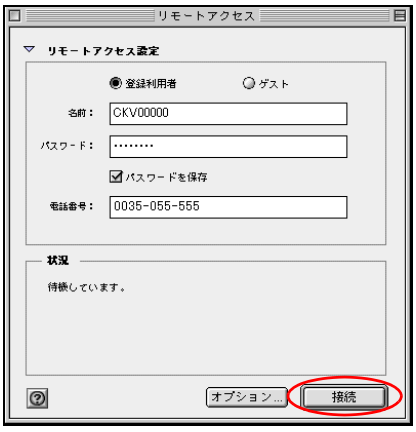
インターネットに接続するときは、以下の操作を行います。

1 アップルメニューをクリックし、「コントロールパネル」→「リモートアクセス」をクリックします。



リモートアクセス画面が表示されます。

2 「接続」ボタンをクリックします。



3 インターネットへの接続に成功すると、「状況」欄に接続速度などが表示されます。

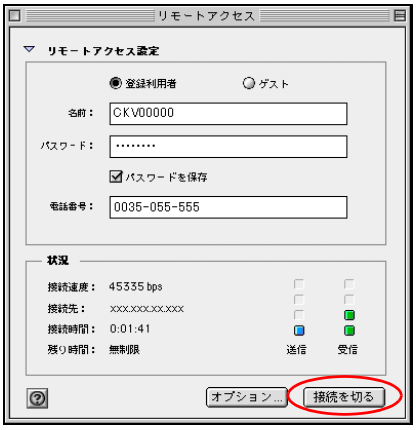
切断する

インターネット接続を終了（切断）するときは、以下の操作を行います。

1 アップルメニューをクリックし、「コントロールパネル」→「リモートアクセス」をクリックします。

リモートアクセス画面が表示されます。

2 「接続を切る」ボタンをクリックします。



「状況」欄に「待機しています。」と表示されます。

Mac OS X 10.2 ～ 10.3 の場合

インターネットに接続するには、以下の順に操作します。
ここでは、Mac OS X 10.2 を例に、設定方法をご案内します。Mac OS X 10.3 も同様に設定できます。

ドライバをインストールする

通信機器によっては、ドライバをインストールするものがあります。お使いの通信機器（モデムなど）の取扱説明書をお読みください。

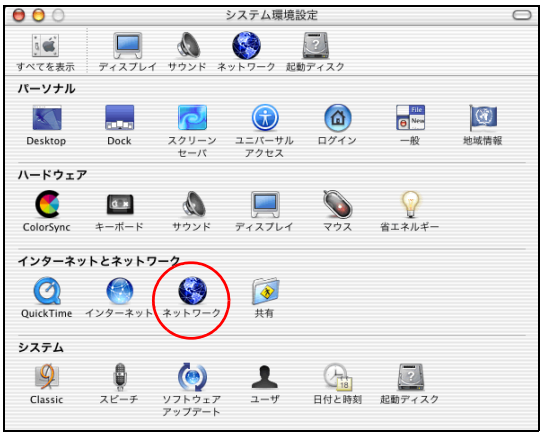
接続先を作成する

以下の操作は、はじめて接続するときに行います。

1 アップルメニューをクリックし、「システム環境設定」をクリックします。

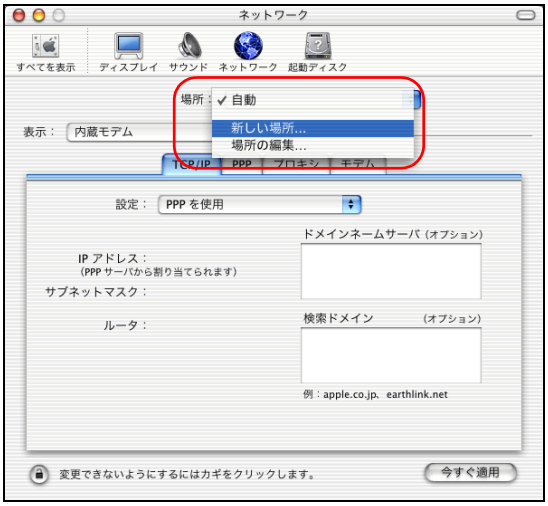
システム環境設定画面が表示されます。

2 「ネットワーク」をクリックします。

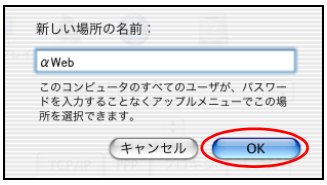


ネットワーク画面が表示されます。

3 「場所」をクリックし、「新しい場所」をクリックします。

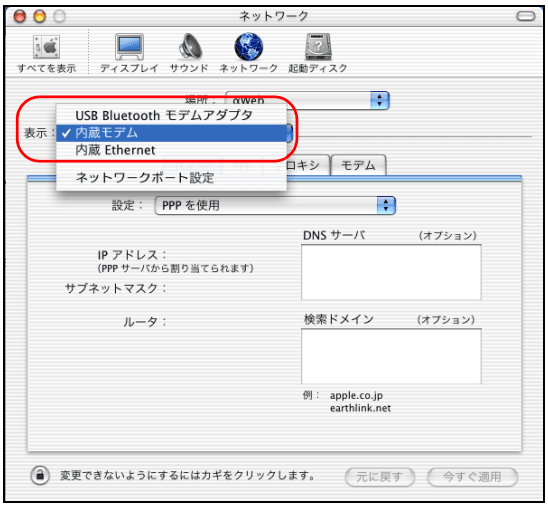


4 必要事項を入力し、「OK」ボタンをクリックします。

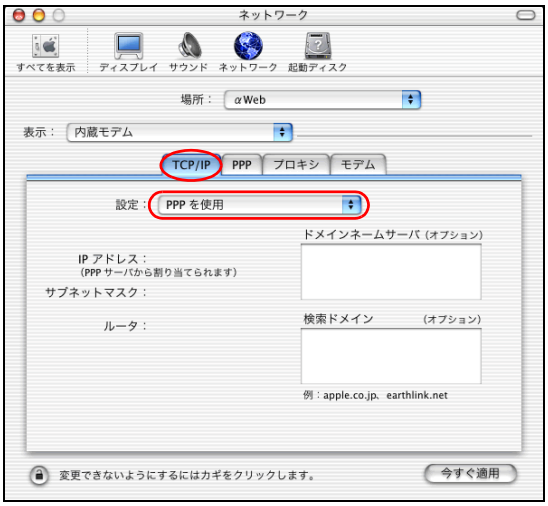


新しい場所	わかりやすい名前を入力します。（例：αWeb）

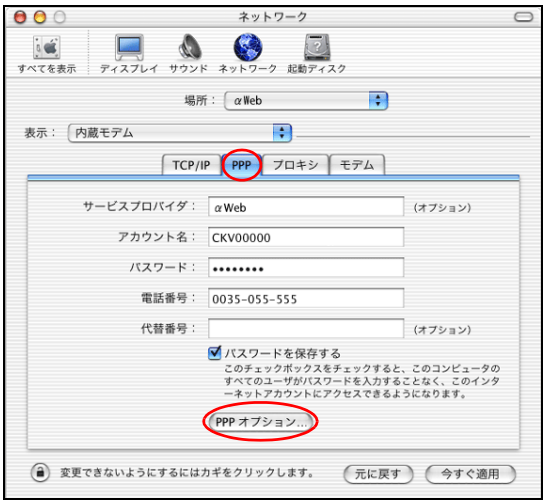
5 「表示」をクリックし、使用するモデムをクリックします。



6 「TCP/IP」タブをクリックし、「PPP を使用」を選択します。



7 「PPP」タブをクリックし、必要事項を入力して、「PPP オプション」ボタンをクリックします。

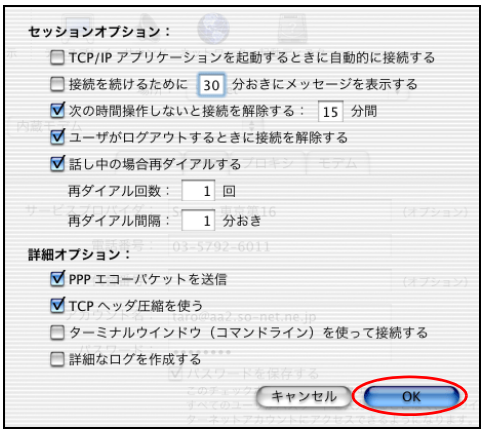


※アクセスポイント番号→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

※PPP ログイン名は、ご利用のサービスによって変化する場合があります→「アクセスポイント番号を確認する」(P.2)

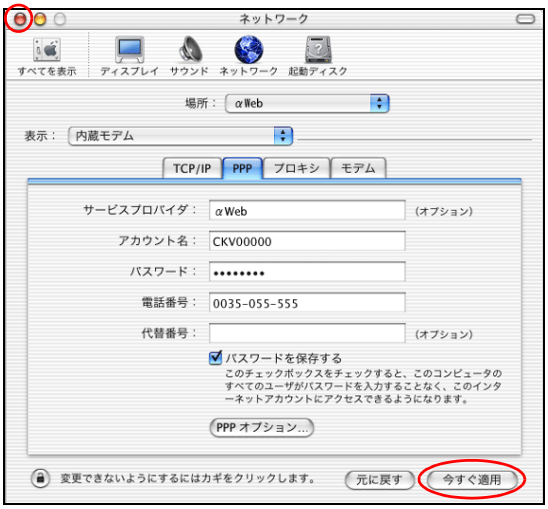
サービスプロバイダ	わかりやすい名前を入力します。（例：αWeb）
アカウント名	PPP ログイン名を、半角文字で入力します。
パスワード	PPP パスワードを、半角文字で入力します。
電話番号	アクセスポイント番号を入力します。
パスワードを保存する	同じパソコンを使うほかのユーザーにも、上記の PPP ログイン名と PPP パスワードの利用を許可する場合は、チェックします。

8 必要事項を入力し、「OK」ボタンをクリックします。



チェックする	ユーザーがログアウトするときに接続を解除する
チェックを外す	ターミナルウインドウ（コマンドライン）を使って接続する

9 「今すぐ適用」ボタンをクリックし、左上隅のクローズボタンをクリックします。



画面が閉じます。

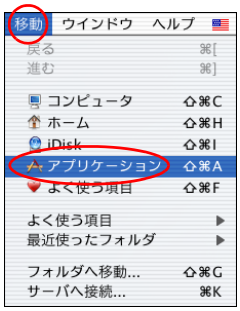
インターネットに接続する

インターネットに接続するときは、以下の操作を行います。

1 Dock の「Finder」をクリックします。

Finder の画面が表示されます。

2 「移動」メニューをクリックし、「アプリケーション」をクリックします。

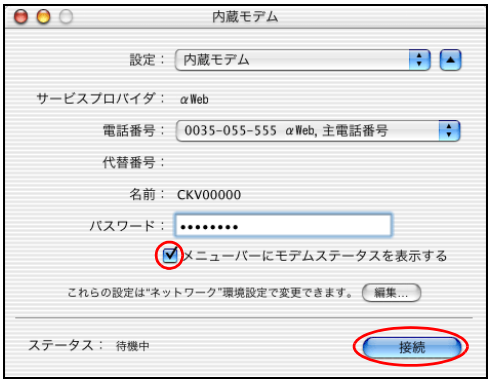


アプリケーション画面が表示されます。

3 「インターネット接続」をダブルクリックします。

※「インターネット接続」がない場合は、「Internet Connect」をダブルクリックします。

4 「メニューバーにモデムステータスを表示する」をチェックし、「接続」ボタンをクリックします。

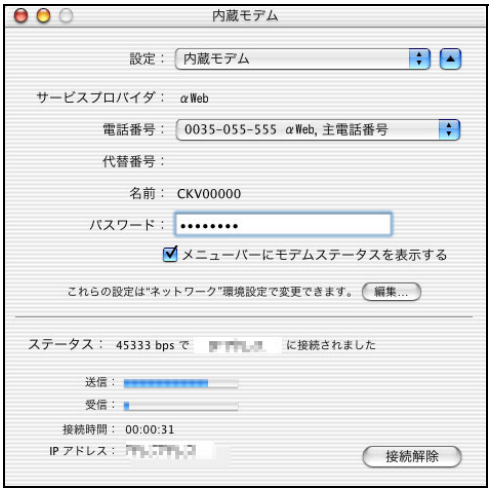


※Mac OS X 10.3 では「メニューバーにモデムの状況を表示する」をチェックします。

※画面の名称は、使用するモデムによって異なります。

メニューバーにモデムステータスアイコンが表示されます。

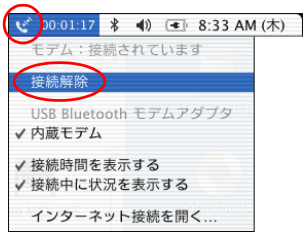
5 インターネットへの接続に成功すると、「ステータス」欄に「接続されました」と表示されます。



切断する

インターネット接続を終了（切断）するときは、以下の操作を行います。

1 メニューバーのモデムステータスアイコンをクリックし、「接続解除」をクリックします。



メニューの「接続解除」が「接続」に変化します。